Projeto APA Águas da Serra da Piedade (Hidrogeologia)



Local: Caeté-MG

Data: Outubro de 2012

Cliente: Msol/ Jaguar Mining Inc

Objeto:

Estudo hidrogeológico na área da Serra da Piedade para locação de poços tubulares de alta vazão em formações ferríferas, atendendo a demanada do Serviço Autônomo de Água e Esgoto (SAAE), para fornecimento de água ao consumo humano e contribuição à gestão sustentável dos recursos hídricos do município de Caeté / MG.

Resumo de Resultados:

- Definição de três pontos favoráveis à perfuração de poços produtivos de água para consumo humano;
- Reconhecimento de campo e mapeamento do Aquífero Cauê na APA Águas da Serra da Piedade;
- Reconhecimento das zonas de recarga e descarga (nascentes) dos aquíferos nas formações ferrífereas;
- Definição da base informações hidrogeológicas para subsidiar o SAAE quanto ao aproveitamento de água subterrânea para compor a matriz de fornecimento de água de consumo à população do município de Caeté/MG.

http://www.geoemp.com.br/noticia/96/projeto-apa-aguas-da-serra-da-piedade-hidrogeologia em 16/10/2025 03:50